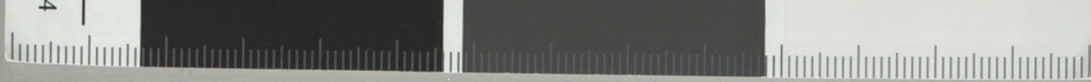
~~VII~~ IV 10 A8
R7 s116-120
45-440 SV

45440 SV
IV 10 A8
R11 s7-9



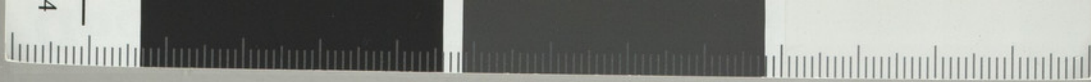


















Miller: 0 1 2 3 4 5

Désignation : 45 440 S.V

Clos IV Planche 10 Rang A Souche 8

Vigueur : 2

Date de Véraison : 30-7-65

Date de Maturité : 10-8-65 -1

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P - L - M - C. 14

BAIE : TG - G - M - P. 18x16

Bl - Gr - Rs - Rg - N. grisâtre

Charge :

s 1 0 saveur : s - m - ar - fox - herb.

s 2 0 disc - sph - ell. - Ov.

Obcv.- cyl - fus.

s 3 3

s 4 0 avec pépins - ~~apyrène~~

s 5 1 jus : inc. - ~~coloré~~.

Pédoncule : L- M- C-

DESIGNATION : 45.440 SV

CLOS IV PLANCHE 10 RANG A SOUCHE 8

Vigueur : 2

Port : érig - 1/2 érig - couché.

Date de Véraison : 27-7-66

Date de maturité : 23.8.66 +2

Pourriture : 0

Pédoncule : M à C

Millerandage : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C. 11

BAIE : TG - G - M - P. 16x16

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Saveur : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 1
s 2 0
s 3 0 avec pépins - apyrène.
s 4 4 Jus : inc. - coloré.
s 5 1

DESIGNATION : 45 440 S V

CLOS IV PLANCHE 10 RANG A SOUCHE 8

Vigueur : 4

Port : érig - 1/2 érig - couché.

Date de Véraison : 26.7.67

Date de maturité : 17/8 67 0

Pourriture : 0

Pédoncule : C

Millerandage : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C. 12

BAIE : TG - G - M - P. 17x17

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Saveur : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1
s 2
s 3 1 avec pépins - apyrène.
s 4 Jus : inc. - coloré.
s 5 4

DESIGNATION : 45 440 SV

CLOS IV PLANCHE 10 RANG A ~~SOUCHE~~ 8

Vigueur : 4,5

Port : érig - ½ érig - couché.

Date de Véraison : 31.7.68

Date de Maturité : 19.8.68 +1

Pourriture : 0

Pédoncule : L - M - C.

Millerandage : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C. 12

BAIE : TG - G - M - P. 18x17

disc. - sph. - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Saveur : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 2
s 2 4
s 3 4 avec pépins - apyrène.
s 4 12 Jus : inc. - coloré.
s 5 12

Année : 1966

Emplacement ..IV 10 A 8.......... Désignation ....45.440 SV.......

	Nombre total	DATES							
		28/2	4-3						
1	3	1	2 x						
2	8								
3	3								
4	2		2 x						
5	2	1	2 x						
6									
7									
8									
9									
10									

D le 4-3-66

—8

6 | 10
6

Année / 1968

Emplacement .....IV 10 A 8....... Désignation ...45 440 SV.......

	Nombre total	DATES					
		20 3	25,3				
1	2	0	0				
2	2	1	2 x				
3	4	0	3 x				
4	4	0	3 x				
5	4	0	4 x				

34 | 16
20 21

D le 23-3-68 x 11

Année : 1970

Emplacement IV 10 A8 Désignation / 45-440 SV

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		23/3	26.3				
1	6	1	4				
2	3	1	1				
3	11	3	7				
4	6	2	4				
5	6	2	3				

D le 25-3.70 -2

Année : 1978

Emplacement IV 10 A8 Désignation 45 440 S.V

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		13.3	16.3	20.3	23.3		
1	10	1	2	3	5		
2	2	1	1	1	1		
3	8	0	2	2	4		
4	8	0	0	1	3		
5	4	1	1	2	2		+12

Dle 23.3.78

Année : 1979

Emplacement .... IV 10 A 8 .... Désignation ...... 45440 SV ......

8

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		12.3	15.3	14.3			
1	10	0	2	5.			
2	3	1	0	2.			
3	8	2	2	4.			
4	10	1	1	3			
5	6	4.	4	5.	Dle	19-3-79	(+3)

Désignation : 45.440 S.V.

Clos IV Planche 10 Côte A Rang 8 Souche 1 2 3 (4) 5

(A) <u>BOURGEONNEMENT</u>.

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen (2) - globuleux 3.

41 - glabre 4 - seteux 5 - velouté 6 - araneeux (7) - duveteux 8 cotonneux 9.

42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à lisère carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

(D) <u>JEUNES FEUILLES DU HAUT</u>.

étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

43 - glabres 4 - seteuses (5) légt - veloutées 6 - aranéeuses 7. duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzees (7) - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo : mai 65

Nº ordre

Désignation : 45.440 S.V.

Clos IV Planche 10 côté A rang 8 souche I 2 (3) 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures - glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan I - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté (4) - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux I - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement I - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux I.

- entièrement I - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros I - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - Femelle 5.

Calvo

Mai 65

N° ordre

Désignation : 45. 440 S.V

VASSAL IV Planche 10 côté N° A 8 Souche 1 2 (3) 4 5

(F) <u>RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON</u>

<u>Colonne</u>

50 - mérithalle : <u>dos</u> coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
<u>ventre</u> coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : <u>dos</u> coloré (1) - à raies 2 - vert 3
<u>ventre</u> coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair (3)
rouge foncé 4.

52 - bourgeon ; coloré 7 - vert (8.)

(I) <u>FLEUR</u>

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite (8) - Femelle 9.

Calvo
Mai 65

Nº ordre

Désignation 45.440 SV

Clos IV Planche 10 Côté A 8 rang souche I 2 3 4 (5)

FEUILLE ADULTE

34 - Petite I - moyenne (2) - grande (3)

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5. velouté 6 - araneux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9

- Limbe : plan I - en gouttière 2 - involuté (3) révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan I - en gouttière 2 - involuté (3.) révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie I - ondulée 2 - finement bullée (3) -à grossièrement bullée (4) - gaufrée 5. plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte I - point pétiolaire rouge (3) - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38: Face inférieure : verte I - partiellement rouge (3) entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune I - vert franc 2 - vert foncé (3) - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long I - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 totalement 8.

40 - coloré (I) - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90º I - égal à 90º 2 supérieur à 90º 3.
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90º I - égal à 90º 2 supérieur à 90º 3.

Calvo 69

Emplacement : IV 10 A 8 s.3
Désignation : 45 440 SV

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. 14
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8. 18x17
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8. parfois un peu molle
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 8.65

Dénomination ....45-440 S.V...

Planche ....IV-10A8........ Côté .... Rang .... souche 1-~~2~~-~~3~~-~~4~~-~~5~~ -

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2)

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4),
séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....10........... cms.

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5)
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

: uniforme (1), à raies (2) bandes (3), ou noeuds (4).

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron
clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre(8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
: rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

-Calvo 66

N° d'ordre :
Désignation : 45 . 440 SV
Emplacement : ~~IV~~ 10 A 8

Angle des nervures : 1 - (2) - 3
Sexe : 4 - 5 - (6)
L_1/L : (7) - (8) - 9
L_2/L : (10) - (11)
Nombre de lobes : 12 - (13) - (14) - 15 - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - (19) - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - (22) - (23) - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - (26) - (27) - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - (35) - (36) - 37 - 38- 39
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : (269) - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
Dents : forme : (40) - 41
Dents (angle) : 42 - 43 - (44)
Angle du lobe terminal : (45) - 46 - 47
Sinus pét. (dégar.- gar.-1/2 dégar.): 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L_3 : (51) - (52) - (53) - (54) - 55 - 56 - 57 - 58- 59
Angle des nervures L_3 L'_3 : (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - (65) - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Ph. MARSAL 94